



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 1

Fecha de recopilación: 07/10/2004

Revisión: 23/04/2015

N° revisión: 5

### Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: SILICONE FREE SPRAY

**Código de producto:** 100431 - K6016 - 51057110 - 000S81431 - 000W81431 - P0145J - ESAU0031 - ACC1649A06

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de producto: Abrillantado de plásticos y gomas del automóvil

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa: Autobrillante S.L.

C/R.O.A 16

Poligono Prado Concejil

28890 Loeches

Madrid

Spain

Tel: 91 886 2010

Fax: 91 886 2014

Email: [autobrillante@autobrillante.com](mailto:autobrillante@autobrillante.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): 91 562 04 20 (INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA)

(solo horario de oficina)

Manufacturer: AUTOGLYM

Works Road

Letchworth

Herts

SG6 1LU

UK

Tel: +44 (0) 1462 677766

Fax: +44 (0) 1462 677712

Email: [sds@autoglym.co.uk](mailto:sds@autoglym.co.uk)

### Sección 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): Flam. Aerosol 1: H222; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 3: H412; -: H229; Skin Irrit. 2: H315

Efectos adversos: Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: puede reventar si se calienta. Provoca irritación cutánea. Puede provocar somnolencia o vértigo. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 2

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: \* H222: Aerosol extremadamente inflamable.  
H229: Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.  
H315: Provoca irritación cutánea.  
H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Pictogramas de peligro: \* GHS02: Llama  
GHS07: Signo de exclamación



Palabras de advertencia: \* Peligro

Consejos de prudencia: \* P102: Mantener fuera del alcance de los niños.  
P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
P211: No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.  
P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.  
P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P302+352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/  
P304+340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.  
P312: Llamar a un si la persona se encuentra mal.  
P410+412: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C.

## 2.3. Otros peligros

Otros peligros: Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas / inflamables.

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

## Sección 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 3

NAFTA (PETROLEO), FRACCION LIGERA TRATADA CON HIDROGENO

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
265-151-9	64742-49-0	-	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 1: H224; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411	10-30%

BUTANO

203-448-7	106-97-8	-	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	30-50%
-----------	----------	---	-------------------------------------	--------

## Sección 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

**Contacto con la piel:** Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel. Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel.

**Contacto con los ojos:** Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

**Ingestión:** Wash mouth with water. Give water to drink. Obtain medical attention.

**Inhalación:** Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza. Consúltese a un médico.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Contacto con la piel:** Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos:** Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Es improbable que esta sustancia se ingiera debido a sus propiedades físicas.

**Inhalación:** La exposición puede producir tos o jadeo.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

**Tratamiento inmediato/especial:** No procede.

## Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

**Medios de extinción:** Espuma resistente al alcohol. Pulverización de agua. Dióxido de carbono. Polvo químico seco.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

**Peligros de exposición:** Facilmente inflamable. Durante la combustión emite vapores tóxicos. Forma una mezcla de aire y vapor explosiva. El vapor puede recorrer una distancia considerable hasta la fuente de ignición y de retroceso de la llama.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

**Recomendaciones para el personal:** Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 4

## Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones personales:** Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Notificar inmediatamente a la policía y a los bomberos. Eliminar todas las fuentes de ignición. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones medioambient:** No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Procedimientos de limpieza:** No utilizar en el procedimiento de limpieza equipos que puedan producir chispas. Absorber con tierra o arena seca. La limpieza debe realizarla exclusivamente personal cualificado familiarizado con la sustancia específica. Consultar la sección 13 sobre las medidas para eliminación

### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones:** Consultar la sección 8 de FDS.

## Sección 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Requisitos de manipulación:** Prohibido fumar. Utilizar herramientas que no produzcan chispas. Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. No manipular en un espacio reducido.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Condiciones almacenamiento:** Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la formación de carga electrostática en el área inmediata. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

### 7.3. Usos específicos finales

**Usos específicos finales:** Sin datos disponibles.

## Sección 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

**Valores límite de la exposición:** Sin datos disponibles.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Sin datos disponibles.

### 8.2. Controles de la exposición

**Medidas de ingeniería:** Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. Asegurarse de que la iluminación y equipo eléctrico no son una fuente de ignición.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 5

**Protección respiratoria:** No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

**Protección manual:** Guantes desechables de nitril. Tiempo de penetración del material de los guantes > 8 horas.

**Protección ocular:** Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

**Protección de la piel:** Prendas protectoras.

## Sección 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Estado:** Aerosol

**Color:** Incoloro

**Olor:** Olor característico

**Tasa de evaporación:** Sin datos disponibles.

**Comburente:** Sin datos disponibles.

**Solubilidad en agua:** Insoluble

**Viscosidad:** Sin datos disponibles.

**Punto de ebullición/gama °C:** Sin datos disponibles.

**Punto de fusión/gama °C:** Sin datos disponibles.

**% límites de inflam: inferior:** 0.6

**superior:** 9.5

**Punto de inflamación °C:** -40

**Coef. part. n-octanol/agua:** Sin datos disponibles.

**Autoinflamabilidad °C:** 215

**Presión de vapor:** Sin datos disponibles.

**Densidad relativa:** Sin datos disponibles.

**pH:** Sin datos disponibles.

**VOC g/l:** Sin datos disponibles.

### 9.2. Información adicional

**Información adicional:** Sin datos disponibles.

## Sección 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

**Reactividad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad química:** Estable en condiciones normales. Estable a temperatura ambiente.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Reacciones peligrosas:** No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones a evitar:** Calor. Superficies calientes. Fuentes de ignición. Llamas.

### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales a evitar:** Agentes oxidantes fuertes. Acidos fuertes.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 6

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Durante la combustión emite vapores tóxicos.

## Sección 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Peligros relevantes del producto:

Peligro	Ruta	Base
Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única	-	Peligroso: calculado

### Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Es improbable que esta sustancia se ingiera debido a sus propiedades físicas.

Inhalación: La exposición puede producir tos o jadeo.

## Sección 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ingredientes peligrosos:

LOW BOILING POINT HYDROGEN TREATED NAPHTHA - NAPHTHA (PETROLEUM), HYDROTREATED LIGHT

-	72H IC50	>100	mg/l
-	48H EC50	1.0	mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: No hay potencial de bioacumulación.

### 12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Altamente volátil.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

### 12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Nocivo para los organismos acuáticos.

[cont...]

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 7

## Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Código CER: 160505

Nota: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

## Sección 14: Información relativa al transporte

### 14.1. Número ONU

Número ONU: UN1950

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial transporte: AEROSOLES

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 2

### 14.4. Grupo de embalaje

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligroso: No

Contaminante marino: No

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: No hay precauciones especiales.

Código del túnel: D

Cat. de transporte: 2

## Sección 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

## Sección 16: Otra información

### Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

\* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Frases de sección 2 y 3: H220: Gas extremadamente inflamable.

H222: Aerosol extremadamente inflamable.

H224: Líquido y vapores extremadamente inflamables.

[cont...]

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SILICONE FREE SPRAY

Página: 8

H229: Recipiente a presión: puede reventar si se calienta.

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315: Provoca irritación cutánea.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Renuncia legal:** La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.